

FEMA presenta actualizaciones al Índice Nacional de Riesgo

Release Date: Marzo 30, 2023

WASHINGTON – La Agencia Federal para el Manejo de Emergencias (FEMA, por sus siglas en inglés) presentó importantes actualizaciones al Índice Nacional de Riesgo, una herramienta gratuita y simple para informar mejor a las comunidades sobre los riesgos que existen de peligros naturales y para obtener información sobre formas de reducirlos.

La actualización del [Índice Nacional de Riesgo](#) (enlace en inglés) de FEMA incluye nuevos datos e información que mejora la experiencia del usuario y su conocimiento de los riesgos de los eventos como inundaciones, huracanes y terremotos. La nueva versión también se usará para dar apoyo a las comunidades que más necesiten asistencia para proyectos de resiliencia, como la creación de planes de mitigación de riesgos o fomentar medidas de desarrollo de resiliencia.

“El Departamento de Seguridad Nacional está a la vanguardia, enfrentando las emergencias relacionadas con el cambio climático en nuestras comunidades todos los días”, expresó el secretario de Seguridad Nacional, Alejandro N. Mayorkas. “Las herramientas innovadoras, como el Índice Nacional de Riesgo, apoyan a algunas de las comunidades que corren mayor riesgo en todo nuestro país y nos ayudan a aprovechar estratégicamente los recursos para maximizar la resiliencia”.

“Identificar las áreas más vulnerables de la nación ayudará a asegurar que las comunidades sean más resilientes ante los riesgos que enfrentan hoy y los posibles riesgos futuros, que son muy importantes si tenemos en cuenta la realidad del cambio climático y los eventos meteorológicos extremos asociados”, dijo la administradora de FEMA, Deanne Criswell. “La actualización del Índice Nacional de Riesgo será un aporte muy valioso para apoyar a las comunidades que más necesitan resiliencia y ayudarlas a reducir los impactos causados por los riesgos naturales, que cada vez son más frecuentes y extremos”.



FEMA

Page 1 of 3

El Índice de Riesgo es un conjunto de datos y una herramienta de trazado de mapas por Internet creado por FEMA. Ayuda a ilustrar cuáles son las comunidades que más riesgo corren ante 18 riesgos naturales al identificar los condados y las regiones censales con altas pérdidas por riesgos naturales, elevada vulnerabilidad social y baja resiliencia comunitaria.

El Índice de Riesgo de FEMA, que se presentó oficialmente en agosto de 2021, ha sido una herramienta clave para ayudar a las comunidades a apoyar el planeamiento de la mitigación, la toma de decisiones basada en datos y otras medidas para crear comunidades con resiliencia. Desde entonces, se actualizó para aprovechar los mejores datos, información y métodos disponibles a fin de mejorar constantemente la calidad de los datos y ofrecer diferentes formas de usar esta información para tomar medidas.

Los datos actualizados están disponibles al nivel de los condados y de las regiones censales para cada estado, territorio y tribu con reconocimiento federal. Entre las actualizaciones del Índice de Riesgo, se incluyen las siguientes:

- Actualización de las geografías de las regiones censales para que reflejen las modificaciones del censo de 2020 de Estados Unidos, mejoras en los datos de cobertura del terreno y uso del terreno, y actualización de los valores de equivalencia de los edificios y la población;
- Migración del componente de vulnerabilidad social al Índice de Vulnerabilidad Social de los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades;
- Generación de datos de pérdida anual prevista para los territorios de Estados Unidos, incluidos Puerto Rico, las Islas Vírgenes Estadounidenses, Guam, Samoa Americana y las Islas Marianas del Norte;
- Modificación en la forma en la que se aplican los valores de vulnerabilidad social y de resiliencia comunitaria en la pérdida anual prevista;
- Actualizaciones de la metodología específicas de los riesgos para las inundaciones costeras, las sequías, los terremotos, los huracanes, los derrumbes, los tornados y los tsunamis;
- Un enfoque claro y medible, basado en porcentajes, para las puntuaciones; y
- Inclusión de tasas de pérdida anual previstas precalculadas dentro del esquema y las descargas de datos.?

FEMA tiene el objetivo de seguir actualizando el Índice Nacional de Riesgo para garantizar que use los mejores datos, información y métodos disponibles.



FEMA organizó dos seminarios web durante este mes, antes de la presentación, para ofrecer una vista preliminar de las actualizaciones. Entre el público, había manejadores de emergencias, planificadores, desarrolladores de GIS, partes interesadas de la comunidad, agencias estatales, locales y federales, y organizaciones comerciales.

Luego de la [Ley de Zonas de Resiliencia Comunitaria ante Desastres](#) de 2022 (enlace en inglés), que ordena que FEMA actualice y mantenga constantemente herramientas de evaluación de riesgos para identificar las regiones censales que más resiliencia necesitan, habrá más modificaciones.

Identificar estas comunidades, también llamadas zonas de resiliencia ante desastres, permitirá que FEMA coordine mejor el gobierno federal y el sector privado para integrar las inversiones y garantizar que sean más seguras ante los riesgos naturales.

Si quiere obtener ideas sobre cómo usar el Índice de Riesgo para su comunidad, visite la página web [Mejores Prácticas sobre el Índice Nacional de Riesgo](#) (enlace en inglés). Si quiere obtener más información sobre las actualizaciones y conocer su riesgo, visite el [Índice Nacional de Riesgo](#) (enlace en inglés).

